Index of Claims

Rejected

= Allowed

Appl	licati	on/C	ontr	ol No.
------	--------	------	------	--------

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/712,811

KEANE, JOHN T.

Examiner

(Through numeral) Cancelled

Restricted

3722

Mark T. Henderson

Non-Elected

A Appeal
O Objected

]					
Claim		Date										
Final	Original	3/13/06										
	1 2 3 4 5	✓ ✓ ✓								口		
<u> </u>	2	ĺ√	_	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
<u> </u>	3	V	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Н		
<u> </u>	5	✓	<u> </u>		<u> </u>	-	 	 	┢	\vdash		
	6		-		┝	├	┢	╁	⊢	Н		
	6 7		-	_	┢	Н	\vdash	\vdash	┢	Н		
	8					Т		Т	1			
	9											
	10											
<u> </u>	11				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		Ш		
<u> </u>	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	<u> </u>	_	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Н		
	14	<u> </u>	-	 	\vdash	\vdash	⊢	⊢	\vdash	Н		
	15	├─	-	┝	-	┢	\vdash	-	-	Н		
\vdash	16		_	\vdash	-	┝	-	 	┢	Н		
	17	_	_	_	\vdash	┢	<u> </u>		\vdash	Н		
	18		_			\vdash	Т		\vdash	П		
	19											
	20								<u> </u>			
	21						_	_	L	Ш		
	22						ļ	 	ļ	Ы		
<u> </u>	22 23 24 25 26 27	_		_			-		<u> </u>	Н		
	25	-		\vdash		_	⊢	├	-	Н		
	26	-		-		\vdash	\vdash		-	Н		
	27		_									
	28 29											
	29											
	30							_	ļ	Щ		
	31 32			_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	Н		
	33	\vdash			_	-	-	├	├	Н		
	34	\vdash	_			\vdash	\vdash	\vdash		H		
\vdash	34 35	Н		-		\vdash		\vdash	Н	Н		
	36	П					Ι	Π		П		
	37											
	38						Ľ					
<u> </u>	39	Щ		_	L.	L	L	_	_	Ц		
$\vdash\vdash\vdash$	40 41	$\vdash\vdash$			_	_	\vdash		\vdash	Н		
$\vdash \vdash \vdash$	41	Н		H		\vdash	_	<u> </u>	-	H		
H	43	\vdash		\vdash		Н	\vdash	┢	\vdash	Н		
\vdash	44			Н			\vdash	Г	\vdash	Н		
	45											
	46											
	47									Ш		
	48	Ц		Щ		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ		
\vdash	49 50	\vdash	_		_	_	H	-	\vdash	Н		
L	5 0									Ш		

E E		Cla	im	Date									
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		Final	Original										
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ļ		51										
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			52										
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			53										
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			54					L	_		<u> </u>		
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			55			$ldsymbol{ld}}}}}}$	L			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99					<u> </u>						<u> </u>		
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	1		57		<u> </u>					L		L	
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		58			_			L_	_	ļ		
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99						<u> </u>	\vdash	\perp	L		ļ	_	
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			60			L	_		<u> </u>	ļ —	_	<u> </u>	
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			61	_	-	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	┝	
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			62	_	-	<u> </u>	_		-	_	<u> </u>	⊢	
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			64		-							⊢	
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 89 99 99			65		-	-	-	_		-		├-	
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-		66			\vdash	H			\vdash	_		
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			67	_	-	_	Н		_	-	-	⊢	
69	1								_	-	┝	-	
70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97			60		\vdash	\vdash	\vdash			-		\vdash	
71			70	_	-	<u> </u>	H		_	-	_	\vdash	
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	ł		71		<u> </u>	\vdash		_		\vdash	-	-	
73	ı		72				_		-	┢		-	
74	1	-	73										
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	1		74										
76			75										
77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97			76										
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	ı		77										
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	ı												
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98													
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98			80										
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98			81										
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	ļ		82										
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	١		83										
86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99													
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			85		_								
88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	١		86										
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-			_								_	
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ŀ		00			_						_	
91 92 93 94 95 96 97 98 99	ŀ							_	_				
92 93 94 95 96 97 98 99	ŀ									-			
93 94 95 96 97 98 99	ł			-		-			_				
94 95 96 97 98 99 99	1				-	-		\vdash		-	-		
95 96 97 98 99	ł			\vdash	\vdash		-	\vdash	_	-		-	
96 97 98 99	ł			\vdash	\vdash		-			\vdash			
97 98 99	ł			\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash					
98 99	Ì		97						-			_	
99	ı							П					
	ľ	\neg	99										
			100										

Te F F F F F F F F F	Claim		Date								
101					I						П
101	<u>a</u>	ina									
101	Fir	rig									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149		0									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149		101									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149		102			Г		\Box				
106		103									
106		104									
106		105									
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		106									
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		107		_							
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		108									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110							Г		\Box
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111			Γ						
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115									
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		117						Ĺ			
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119									П
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121									
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122									
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123					Г				
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124									
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125									
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126									
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		131									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		132									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		133									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	•	134									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135									
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136				<u> </u>	L				
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137					L.				
141 142 143 144 145 146 147 148		138					L_				Ш
141 142 143 144 145 146 147 148		139				L	L		Ш	Ш	Ш
142 143 144 145 146 147 148				<u> </u>		L	L	<u> </u>			Ш
143				L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Ш	Ш
144						Ш	Щ		Ш	Ш	Ш
145 146 147 148 149				L_	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш		Ш	Ш	Ш
146 147 148 149				_		Щ	Ш	_	Ш	Ш	Щ
147 148 149						Ш			$oxed{\Box}$		Ш
148				_		_			$oxed{oxed}$	Щ	Щ
149				$oxedsymbol{oxed}$	Ш				$oxed{\Box}$		Ш
		148									Ш
150											Ш
]	150									